



Elkuch Apparatebau



Schweisskonstruktion

Vom konstruktionsgerechten Design bis zur fixfertigen Konstruktion

- Modernste Technologie
- Hoher Finish
- Komplette Lieferung von Gesamtanlagen

z.B. Verbrennungsöfen für KVA



Mech. Bearbeitung

Eigene mechanische Fertigung

- Drehbank
- Auswuchtmaschine
- Karusseldrehbank
- Bohr- und Fräscnter

z.B. Trommeln für Textilindustrie



Rohrleitungsbau

Fertigung im Werk oder am Bau mit geprüften Schweißern

- Druckleitungen bis 100 bar
- Erd-, Flüssiggasrohrleitungen
- Heisswasserrohrleitungen

z.B. Versuchsanlage



Anlagenbau

Herstellen der Bauteile im Werk

Zusammenbau am Bau durch eigenes Personal

- Biogas Fermenter
- Nassmüllentsorgungsanlage
- Trockenmüllentsorgungsanlage

Kristallisator

Fabrikationsspektrum

Blechbearbeitung

- Scheren, Lasern, Stanzen, Brennen, Kanten, Walzen,
Schweissen, Richten, Sickenpresse, Bodenpresse

Mechanische Fertigung

- Sägen, Bohren, Drehen, Fräsen; Auswuchten
Bearbeitung mit modernsten Fertigungsanlagen

Oberflächenbehandlung

- Sandstrahlen und Glasperlstrahlen
- Anstriche im Airlessverfahren in der klimatisierten Halle

Schweissen

- Schweissen mit div. Schweißautomaten und Schweißrobotern
- Überwachung durch eigene Schweißfachingenieure und Schweißfachmänner

Prüfen

- Zerstörungsfreie Prüfungen, RT, MT, PT, UT, VT